**ĐỀ CƯƠNG LUẬN VĂN TÔT NGHIỆP**

Tên đề tài:

**NGHIÊN CỨU VÀ XÂY DỰNG HỆ THỐNG ĐẤU GIÁ TRỰC TUYẾN**

**CÔNG NGHỆ Yii FRAMEWORK**

**Sinh viên thực hiện**:

1. Lê Hoàng Đình Tuấn MSSV: 08130100 Lớp: DH08DT

Khoa: Công nghệ thông tin Khóa: 34 Số điện thoại: 0167.351.0461

1. Lê Vũ Trang Đài MSSV: 08130112 Lớp: DH08DT

Khoa: Công nghệ thông tin Khóa: 34 Số điện thoại: 0989.851.497

**Giảng viên hướng dẫn**: ThS. Phan Võ Minh Thắng

**Mục tiêu đề tài**: Phát triển hệ thống đấu giá trực tuyến trên nền tảng yii framework

**Nội dung nghiên cứu**:

* Giới thiệu Yii framework
* Nghiên cứu cơ chế hoạt động, cách thức cài đặt đánh giá mức hoạt động của Yii framework so với zend framework
* Nghiên cứu các tính năng của Yii framework :
  + Model-View-Controller (MVC) design pattern
  + Database Access
  + AJAX-enabled widgets
  + Authentication and authorization
* Áp dụng các vấn đề đã nghiên cứu vào bài toán đấu giá trực tuyến.
* Xây dựng hệ thống đấu giá mang tính ứng dụng thực tiễn, gồm Đối tượng phục vụ: người dùng cuối (chủ sàn, chủ hàng, người đấu giá)
* Hiện thực các nghiệp vụ đấu giá
  + Đấu giá sản phẩm
  + Theo dõi sản phẩm
  + Embed đấu giá lên trang web khác
  + Nghiệp vụ thanh toán
  + Feedback sản phẩm để hạn chế gian lận
* Phát triển hệ thống đánh giá uy tín người tham gia đấu giá

**Mục tiêu :**

Qua quá trình nghiên cứu và xây dựng hệ thống đấu giá trực tuyến sẽ được triển khai trực tuyến và có nhiều khách hàng sử dụng. Hiểu biết rõ được khả năng, ưu nhược điểm cũng như cách sử dụng Yii framework.

Tp. HCM, …, 12, 2011 Tp. HCM, …, 12, 2011

GVHD SVTH

Phan Võ Minh Thắng